Reims le 5 mars 1782

Monsieur

L'empressement que j'avois de vous communiquer une observation, qui m'a paru digne de Votre attention et de celle de l'academie, ne m'a pas laissé le temps d'y ajouter Mes reflexions sur ces pieces anatomiques, je les Soumets entierement a Vos lumieres. l'accueil favorable et trop flatteur pour moi, que vous avez bien Voulu faire a cet exposé, tout defectueux qu'il etoit, M'enhardit a y joindre d'autres observations qui y sont analogues.

Cette pauvre Malheureuse, qui est entrée a l'hotel dieu Vers la fin de Novembre dernier, avoit Surement eprouvée une contusion tres Violente. on n'en sera pas surpris, si on fait attention que le trou dans lequel elle a eu l'extremité inferieure prise, etoit couvert d'un assemblage de planches, faisant un poids tres considerable. il est a presumer que cette masse porta principalement sur la partie inferieure laterale externe et un peu posterieure du femur. les Suites en ont été celles, si bien decrites dans les Memoires de l'academie Touchant la Necrose, mais a l'inspection des pieces cy jointes, n'est on pas porté a croire, que le perioste, qui a Suppuré sans etre detruit, a, Non Seulement Servi de Moule, de concert avec les parties environnantes, ainsi qu'a la condensation du Suc ossifique, mais encore fourni la Majeure partie de ce Suc reproducteur. L'accroissement, La Nutrition, ces petites lames repandües sur la Surface de Nouveau femur et la cavité de l'ancien non remplie, Semblent en etre des preuves non equivoques. les Seuls condiles d'un coté et trois pouces au dessous du petit Trochanter de l'autre ont été exempts de la Necrose, ces parties Saines auroient elles pû fournir Seules cette prodigieuse regeneration et les Vaisseaux de ces extremités, N'auroient ils pas eu

Académie nationale de médecine Bibliothèque

trop de chemin a faire. l'observation suivante pourra peut être venir a l'appui de ce que j'avance

un Couvreur de cette Ville eut a la partie inferieure du femur, environ deux pouces au dessus de la rotule, une fracture compliquée d'une playe faite par l'extremité de la piece superieure. cet accident fut suivi de depot considerable qu'on fut obligé d'ouvrir; l'operateur s'apperçut que le femur etoit depouillé de son perioste dans une certaine etendüe de sa circonference. il annonça des lors qu'il tomberoit par la suite une piece assez considerable de cet os, ce qui arriva en effet environ sept mois apres. cette piece Necrosée avoit trois pouces de longueur et la cuisse s'est racourcie en raison de la deperdition de l'os. les deux extremités se sont rapprochées et soudées, sans avoir pû fournir une matiere capable de remplacer la piece sortie. a quoi donc attribuer ce racourcissement, si ce n'est au perioste qui a été totalement detruit!

On m'objectera sans doute, que si on avoit maintenu cette cuisse dans sa longueur, le suc osseux se seroit epanché sur les parties qui etoient adjacentes au perioste et lui auroit conservé cette longueur. je reponds a cela 1° que la vie du Malade est prefe-rable a la dimension Naturelle de ses os. 2° que, les extremités des os ne fournissant presque rien, comme on peut le voir dans les fractures qui restent deplacées, les efforts pour la maintenir seroient devenus inutiles et que par consequent la cuisse n'eut eté qu'un peu moins courte.

j'ai eû l'honneur de vous dire Monsieur, que j'appliquai trois couronnes de trepan, mais avant de les appliquer, je fus obligé d'em-ployer la rugine pour detacher le perioste, qui pour lors etoit sain. a la verité cela s'est fait sans difficulté et si apres la mort du sujet il s'est detaché si facilement, ce n'a pû etre que l'effet des accidens qui ont suivi l'operation; on pourroit meme dire que cet os subissoit a son tour la Necrose

Outre les deux ouvertures que je vous ai annoncé, j'en ai decouvert apres la Maceration une troisiéme posterieure que le perioste Masquoit

peut etre quàvec le temps cette ouverture se seroit fermée entie rement, la petite paroit avoir eté occasionnée par la languette du séquestre et la grande, la Nature se l'étoit menagée, pour donner issüe au pus qui couloit de la cavité de ces os.

Quant a la Membrane interne qui occasionnoit la douleur que la Malade ressentoit lorsquon faisoit Vaciller la piece dos, ou lorsquon appliquoit le trepan, je lattribue tant aux Vaisseaux du perioste externe qui apres avoir traversé toute la substance de los regeneré etoient venus s'épanouir dans l'interieur, quà ceux qui s'etoient reflechis par les ouvertures quon y appercoit. ce sentiment paroit prouvé par la cloison osseuse, qui interceptoit le reste du perioste interne du Vrai femur.

Quoique je naye pas été assez heureux pour reconnoitre cette Maladie, Mes regrets sont Moderés, depuis que jai Vû que ruisch ne la pas eté davantage, et que lexamen des pieces Má convaincû de limpossibilité de lextraction. il ne restoit donc pour unique ressource que lamputation, dont le succés etoit douteux, Vû que cette operation ne pouvoit se faire que tres haut et que dun autre coté la malade ne sij seroit jamais determinée.

Si cette fille dans le temps de sa blessure se fut adressée a quelque Maitre de lart, il lui eut peut etre eté possible den prevenir les suites fa cheuses par un traitement convenable, au moins ne peut on douter que nij ayant pas reussi, il eut aidé efficacement la Nature a se debarasser dun corps devenu etranger qui pour lors netait retenu que par le perioste et les Muscles. si au contraire elle eut pû garder encore quelques années son incommodité qui etoit de ne pouvoir marcher lorsque sa fistule se fermoit, ce qui arrivoit de temps en temps, je serois presque tenté de croire que cette piece se seroit usée insen siblement et quenfin on auroit pû lextraire de la meme maniere que dans lobservation suivante.

un particulier de cette ville eut le tibia fracassé par une chute de vingt cinq pieds, il sortit pendant un pansement de six mois

ACADÉMIE NATIONALE DE MÉDECINE BIBLIOTHÈQUE

vingt huit esquilles. il restoit un point de suppuration qui ne finissoit pas, ce qui determina le chirurgien a y porter une sonde qui lui fit reconnoitre une piece d'os enclavée dans la cavité du tibia; il saisit cette piece avec le bec de corbin, parvint a la casser et a l'extraire; elle avoit deux pouces et demi de longueur sur un demi pouce dans sa plus grande largeur. par cette operation la cure se termina. la perte de substance de ce tibia, n'a pas eté reparée car il reste plat et meme cave.

Voila, Monsieur, les reflexions que je me proposois de vous faire sur mon observation; les pieces que j'ai l'honneur de vous envoyer, vous en diront sans doute davantage, mais il n'appartient qu'a un praticien aussi consommé, a un observateur aussi profond que vous, de penetrer les secrets de la Nature et d'en rendre raison.

je suis avec un trés profond respect

Monsieur

Votre tres humble et tres obeissant

serviteur Museux fils.

mon pere sensible a l'honneur de votre souvenir, me charge de vous faire agreer ses civilités respectueuses

mille excuses, Monsieur, si les pieces ne sont pas plus blanches, l'occasion favorable se presentant a mon desir de vous les faire parvenir le plutot possible, j'en ai profité avec un grand plaisir